

ВОЕННО-МЕДИЦИНСКИЙ

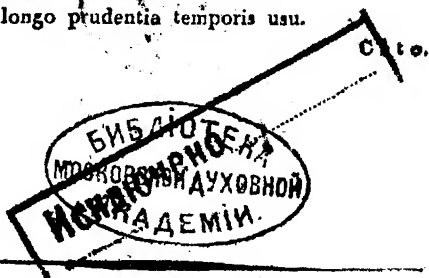
ЖУРНАЛЪ, 23  
466.

ИЗДАВАЕМЫЙ

МЕДИЦИНСКИМЪ ДЕПАРТАМЕНТОМЪ  
ВОЕННОГО МИНИСТЕРСТВА.

ЧАСТЬ XII. N. 1.

Discere ne cessa: cura sapientia crescit:  
Rara datur longo prudentia temporis usu.



САНКТ-ПЕТЕРБУРГЪ.

ВЪ ТИПОГРАФИИ МЕДИЦИНСКАГО ДЕПАРТАМЕНТА  
МИНИСТЕРСТВА ВНУТРЕННИХЪ ДѢЛЪ.

1828 ГОДА.

#### XIV.

### Иглоукалываніе, Асиринство.

---

Уже гораздо прежде многіе путешественники и Врачи упоминали объ иглоукалываніи какъ весьма дѣйствительномъ средствѣ, употребляемомъ Кипайцами и Японцами для лѣченія коликъ, ревматизмовъ и многихъ другихъ, особливо съ болью сопряженныхъ болезней, и пользу онаго подтверждали, какъ очевидцы; однако въ Европѣ средство сіе, сколько извѣстно, не было даже испытано, и рассказываемое объ немъ почитали за вымыселъ. Нѣсколько лѣтъ назадъ начали употреблять укалываніе иглою для излѣченія болезней во Франціи и въ Англіи, и свидѣтельства о его дѣйствительности, даже въ употребившихъ, другимъ средствамъ неуступающихъ случаяхъ, такъ благопріятны и такъ многочисленны, что я неизлишнимъ почи-

паю сообщить о семъ предметѣ моимъ со-  
опечесппвенникамъ хотя крапкое извѣстіе,  
пѣмъ болѣе, что и самъ уже видѣлъ яв-  
спвенную опѣ него пользу.

Для произведенія иглоукалыванія могутъ  
служить обыкновенныя спальные иглы, на-  
лѣпивъ на нихъ головку изъ сургуча, дабы  
удобнѣе ихъ вкалывать и опвраппить, что-  
бы онѣ совсѣмъ не вошли въ тѣло. Спаль-  
ныя иглы однако имѣютъ двѣ важнѣйшія не-  
выгоды; онѣ могутъ переломиться въ тѣлѣ,  
что и дѣйствительно уже случалось неод-  
нажды, и въ такомъ случаѣ, для опвраще-  
нія дальнѣйшихъ худыхъ послѣдствій, нужно  
опломненный конецъ вырѣзывать; да и симъ  
способомъ не всегда можно его извлечь, на-  
прим: изъ брюха или груди. Другая невы-  
года спальныхъ иглъ состоитъ въ томъ,  
что онѣ, будучи оставлены въ тѣлѣ на нѣ-  
сколько часовъ, а при содѣйствіи гальваниз-  
ма и чрезъ нѣсколько минутъ окисляются  
и при извлеченіи причиняютъ сильную боль  
и даже производятъ рожистое воспаленіе.  
За недостаткомъ настоящихъ иглъ можно  
употреблять золотыя или серебряныя бу-  
лавки нижеописанныхъ качествъ. Японскія

Иглы, по свидѣтельству *Сарландріера*, состоятъ изъ смѣси золота, серебра съ малымъ количествомъ мѣди; прямыя, полциною, видомъ и упругостию подобныя тонкой иголки, длиною въ три дюйма. На верхнемъ концѣ иглы рукояпка, длиною въ десять линій, а полциною въ поллиніи, оканчивающаяся маленькимъ шарикомъ. На рукояпкѣ, во всю ея длину, маленькія бороздки, для удобнѣйшаго поворачиванія иглы между перстами при укальваніи. Дабы иглы не слетались при употребленіи, ихъ проводятъ черезъ узенькую трубочку. Иглы собираютъ въ футлярчикъ, сдѣланномъ на подобіе монетки и называемомъ у Японцовъ *сантокъ*. На одномъ концѣ футлярчика, для бѣльшей жесткости, прикрѣпленъ свинецъ, покрытый кожей, дабы онъ при удареніи не отскочилъ. Нѣкоторые Англійскіе Врачи (*Лукес, Churchill*) употребляютъ простыя иглы съ рукояпкою изъ слоновой кости; Французскій врачъ *Делмуръ* изобрѣлъ сложный приборъ, состоящій изъ кровососной банки съ насосомъ, черезъ которую плотно проходитъ удобнотвердый прутикъ, оканчивающійся иглою въ три дюйма длины. Отъ сего прибора онъ

предполагаетъ двоякую выгоду: чрезъ изрѣженіе воздуха подъ банкою произвести припеченіе крови къ укальваемой части, и тѣмъ во первыхъ усилить дѣйствіе укальванія, а во вторыхъ сдѣлать часть менѣе чувствительною къ укальванію. Но первая выгода присемъ мѣста не имѣетъ: ибо укальваніе дѣйствуетъ не чрезъ припеченіе крови, а боль при искусномъ укальваніи бываетъ очень незначительная и кратковременная.

Производство операціи очень просто. Приставивъ иглу къ мѣсту, гдѣ предпринимаеся укальваніе, напрягши нѣсколько кожу онаго другою рукою, вдавливаютъ иглу съ достаточною силою, чтобы она скоро проникла кожу, потомъ пожимаютъ ее слегка, поворачивая въ стороны, пока войдетъ до желаемой глубины, у взрослыхъ осьмъ до половины до цѣлаго дюйма. Азіатцы вколачиваютъ иглу вышесказаннымъ способомъ; но Китайцы, по свидѣтельству *Сарландріера*, теперь онаго не употребляютъ. Сей Врачъ совѣтуетъ, проколовъ кожу, ударять по головкѣ иглы указательнымъ перстомъ, пока она войдетъ въ плѣдо до надлежащей глубины.

Игла оставляетъ въ тѣлѣ огнь пяти до  
пятнадцати минутъ. Нѣкоторые оставля-  
ли ее на цѣлые сутки.

Большую частію довольно вколоть одну  
иглу въ одно время; но если спраждутъ въп-  
ли разныхъ нервовъ, то нужно вколоть нѣ-  
сколько иглъ. Если болѣзнь переходитъ изъ  
одного мѣста въ другое, что составляетъ  
хорошій признакъ, то ее должно преслѣдо-  
вать укалываніями, пока совсѣмъ исчезнетъ.  
Въ упорныхъ случаяхъ надлежитъ повторить  
укалываніе въ другое время или на другой  
день.

Восточные Азіатцы имѣютъ самыя под-  
обныя описанія, объясняемыя изображеніа-  
ми, касательно мѣста, порядка, направленія  
и глубины укалываній, которыя они съ точ-  
ностію соблюдаютъ; однако это надобно  
приписать ихъ предразсудку и недоспадку  
патологическихъ свѣденій. Иглы можно вка-  
лывать во всякомъ мѣстѣ, только бы онѣ  
не коснулись большихъ сосудовъ, нервовъ,  
дыхательныхъ жилъ и внутренностей, совершаю-  
щихъ произвольное движеніе. За уколо-  
ніемъ большихъ артерій слѣдовало расшире-  
ніе оныхъ (aneurysma); а въ одномъ случаѣ,

гдѣ игла коснулась сердца, найдено изліяніе крови въ околосердечіе. Нѣкоторые вкалывали иглу въ споронѣ желудка такъ глубоко, что, по видимому, она должна бы коснуться желудка, однако безъ всякихъ худыхъ отъ того послѣдствій.

Обыкновеннѣйшія явленія, сопровождающія иглоукалываніе, суть: боль, чувствуемая наипаче при прохожденіи иглы чрезъ кожу и по вынутіи оной, чувство тяжести, щеколпанія и какъ бы сверленія въ уколопомъ мѣстѣ, особливо на концѣ иголки, слѣдующее за болью и исчезающее поспепенно, иногда не прежде, какъ по вынутіи иглы; кожа вокругъ иглы сжимается и нѣсколько возвышается. Сказанное ощущеніе бываетъ тѣмъ явственнѣе, чѣмъ съ большимъ числомъ нервовъ игла приходитъ въ соприкосновеніе. По вынутіи иглы на уколопомъ мѣстѣ появляется красное пятно, иногда довольно большое, у нѣкоторыхъ, вѣроятно, по особенной раздражительности кожи, даже превращающееся въ рожистое воспаленіе; отдѣленіе органовъ, близкихъ къ уколотому мѣсту или имѣющихъ съ нимъ близкое сочувствіе, увеличивается, на прим: слезъ

при лѣченіи воспаленія глазъ симъ средствомъ, испражненіе низомъ, при коликѣ. Если игла оставалась въ тѣлѣ нѣсколько часовъ, или укалываніе было соединено съ гальванизовани-емъ, то она бываетъ окислена и покрыва-ется слоемъ бѣловатаго, сухаго живошнаго ве-щества.

Азіатцы употребляютъ иглоукалываніе при весьма многихъ болѣзняхъ: при головной боли, склонности къ обморокамъ, воспале-ніи глазъ, недоспающемъ позывѣ на пищу, въ истерикѣ, при боляхъ въ членахъ и проч. Въ особенности оно почищается у нихъ дѣй-ствительнымъ пропивъ эндемической колики, называемой *сенки*. Въ Европѣ средство сіе найдено полезнымъ наипаче въ боляхъ ревма-тическихъ и нервныхъ, въ судорогахъ и па-рализахъ. Предпринимая иглоукалываніе про-пивъ боли, надлежитъ смотрѣть, чтобы она не зависѣла отъ настоящаго воспаленія, но была бы просто нервная, или причина ея со-стояла бы въ раздраженномъ состояніи. При ревматизмѣ воспалительнаго свойства игло-укалываніе не приноситъ никакой пользы, и не обстоятельствомъ въ сомнительныхъ слу-чаяхъ можетъ служить къ открытію ис-



мнящаго качества болѣзни. По уничтоженіи воспалительнаго состоянія соотвѣствующими по тому средствами укалываніе нерѣдко бываетъ дѣйствительно для изсрѣбленія остающейся боли. *Делиуръ* похваляетъ его прошивъ воспаленія глазъ.

Г. *Клоке*, въ Парижѣ, пользуя одного больного иглоукалываніемъ, замѣтилъ припомъ легкое гальваническое дѣйствіе на свои персты, которое онъ усилилъ, погруживъ иглу въ соленую воду. Послѣ того онъ съ *Пеллетаномъ* произвелъ гальваническую спрую между вколопою иглою и цинковою и мѣдною пластинками, которыя были вложены больному въ ротъ. Больной присемъ чувствовалъ извѣстный гальваническій вкусъ, и игла окислялась гораздо скорѣе, нежели безъ содѣйствія пластинокъ. *Бекларъ* повторишь сей опытъ и вывелъ изъ него слѣдующія заключенія:

1. Просная игла, вколопая въ какую либо часть плѣа, изъ какого бы металла она ни была, не оказываешь гальваническаго дѣйствія. 2. Спальная игла чрезъ нѣсколько минушь на концѣ дѣлаешся синеватою либо полосатою, въ какой бы соспавъ (*textus*)

она ни была воспкнута. 3. Если игла, изъ  
какого бы металла она ни была, будетъ  
приведена въ соприкосновеніе съ чистою или  
соленою водою, по галваническаго дѣйствія  
не бываетъ. 4. Если же игла, сдѣланная изъ  
окисляемаго металла, будетъ сообщена съ  
голою или влажною частію шѣла, на прим:  
съ полостію рта, носа: по опъ окисленія  
металла происходитъ электрическая струя,  
открываемая гальванизмомъ, какъ это  
нашелъ *Пеллетанъ*. 5. Явленія бываютъ  
одинаковы какъ у здоровыхъ, такъ и у боль-  
ныхъ животныхъ и во всѣхъ частяхъ шѣла.  
Какъ иглы вкалываютъ обыкновенно безъ вся-  
кого оныхъ между собою сообщенія, потреб-  
наго для галваническаго процесса, по исцѣле-  
нію опъ укалыванія иглою не слѣдуетъ при-  
писывать галваническому дѣйствию.

*Сарландріеръ* изъ вышезамѣченнаго чув-  
ствованія дрожи, щекотанія и сверленія на  
концѣ иглы заключилъ, что шуть происхо-  
дитъ галваническій процессъ между иглою и  
приходящими съ нею въ соприкосновеніе мы-  
шцами, нервами и влагами. Въ слѣдствіе  
этого мнѣнія онъ сообщилъ воспкнутую иглу  
средствомъ металлическихъ проводниковъ

съ галваническимъ сполбикомъ и тѣмъ увеличилъ сказанное ощущеніе; опть вліянія элекпричества оно было еще сильнѣе. При употребленіи возбудицелей или градусника (*excitateurs ou graduateurs de Lane*) дѣйствіе было гораздо значительнѣе, нежели при простомъ соприкосновеніи иголь. Онъ уравнивалъ сіе средство такъ, что могъ произвести всѣ постепенности, опть самаго слабаго ощущенія до сильнѣйшихъ потрясеній, и увѣряетъ, что рѣдко воспрѣчается боль, копорая не уступила бы оному.

Занимаясь болѣе десяти лѣтъ иглоукальваніемъ и около семи мѣсяцовъ иглоукальваніемъ въ соединеніи съ элекпричествомъ (*electropuncture*), онъ замѣпилъ слѣдующее: Простое иглоукальваніе болѣе соотвѣтствуетъ болямъ весьма оспрымъ. Если боль занимаетъ нѣкоторое (*certaine*) пространство, то надобно вкальвать нѣсколько иголь и оставлять ихъ долгое время (нѣсколько часовъ и даже дней). При тупой боли (*nevroses chroniques*), возвращающейся по временамъ, упорной, долго продолжавшейся, а особливо при тупости мышцъ къ движенію, надлежитъ употреблять иглоукальваніе съ галванизмомъ

или электричествомъ. Боль, удерживающая  
нѣкоторую степень жестокости, должна  
быть лѣчима электрическими кисточками  
(aigrettes), а очень тупая соприкосновеніями. Па-  
раличъ лѣчится съ большимъ успѣхомъ чрезъ  
соприкосновенія.

Хотя иглоукалываніе, даже въ соединеніи  
съ гальванизмомъ, не всегда соотвѣтствуетъ  
желаніямъ, особливо при лѣченіи упор-  
ныхъ и застарѣлыхъ нервныхъ болѣзней,  
однако оно имѣетъ многія преимущества  
предъ другими, въ сихъ случаяхъ употребляе-  
мыми средствами, коихъ дѣйствіе сполько  
не вѣрно, а именно: 1. Употребленіе се-  
ихъ средства не сопряжено ни съ какими  
трудненіями, пакъ что можетъ быть  
предпринято во всѣхъ обстоятельствевахъ и  
даже не Врачемъ; 2. не пребуетъ никакихъ  
особливыхъ приготовленій или предосторо-  
жностей, кромѣ вышесказанныхъ; 3. дѣй-  
ствуетъ весьма скоро, даже мгновенно; 4.  
не причиняетъ значительной боли и не вле-  
четъ за собою никакихъ худыхъ послѣд-  
ствій, даже при долговременномъ употреб-  
леніи; 5. нерѣдко оказываетъ пользу шамъ,

гдѣ всѣ прочія средства остались недѣйствительными.

Для подтвержденія и поясненія сказаннаго присоединяю нѣсколько частныхъ наблюдений.

Одна женщина страдала сильнымъ ревматизмомъ, наипаче въ лѣвой нижней части груди, который въ продолженіи двухъ дней излѣченъ теплыми ваннами, испанскою мушкою и подобными средствами. Спусти шесть недѣль, болѣзнь появилась опять съ такою жестокостію, что женщина при всякомъ движеніи громко кричала. Пользовавшійся Г. Гаймъ употребилъ прежнія средства, но они въ теченіи трехъ дней не принесли никакого облегченія; посему онъ вопкнулъ близъ нижняго края ложныхъ реберъ обыкновенную иглу, наливъ на ея ушко головку изъ сургуча. Чуть только игла вошла на нѣсколько линий, какъ больная сказала, что боль опустилась ниже на брюхо и сдѣлалась гораздо легче; игла была вопкинута на дюймъ, боль совсѣмъ прекратилась и женщина могла дышать свободно. Игла оставалась пять минутъ и потомъ сдѣлано еще два укалыванія въ томъ мѣстѣ, куда боль опусти-

лась. Послѣ прешьяго укальванія боль совсѣмъ исчезла. Больная спала спокойно восемь часовъ. На другой день боль возвратилась, только не съ такою жестокостію; больная сама желала, чѣмъ поспорили укальваніе, что было сдѣлано съ желаемымъ успѣхомъ. Еще четыре дня дѣлаемо было укальваніе, и пошомъ боль уже не возвращалась \*).

У дѣвушки, до пятинадцати лѣтъ всегда здоровой, при трудномъ и неправильномъ наступленіи мѣсячнаго кровоочищенія появились нервные припадки, а особливо жестокая рвота, унимавшаяся только на короткое время. Сии припадки продолжались два года, въ теченіи коихъ она предавалась онаніи. Течение ея сдѣлалось хуже; обнаружилось жестокая общія судороги. Она начала принимать лѣкарства, отъ коихъ рвота унялась, а судороги успокоились отъ холодныхъ ваннъ. Спустя нѣсколько времени, припадки возобновились; наипаче больную беспокоила почти непрерывная икота. Кровопусканіе изъ ноги, различныя пропусудорожныя, употребленные въ теченіи шести мѣсяцовъ,

ишпанскія мушки подъ ложечкою, холодныя ванны, кровососныя банки прошивъ начала грудобрюшной преграды сзади, раскаленное желѣзо доставляли шолько кратковременное облегченіе. Г. *Гаймъ*, въ присутствіи Доктора *Бретанно*, вкололъ иглу въ срединѣ надбрюшной спороны, которая едва вошла на нѣсколько линій, какъ припадки, какъ бы опъ очарованія, прекратились. Игла была подвинута на 12 - 15 линій въ глубину и оставлена на пять минутъ. Больная успокоилась, икоты не было три дня; на четвертый день появилась опять и уничтожена иглоукалываніемъ, которое было предпринимемо еще нѣсколько разъ, смотря по припадкамъ, съ бѣльшими или мѣньшими промежутками времени, и всегда съ таковымъ же успѣхомъ; наконецъ болѣзнь совсѣмъ прекратилась. (Тамъ же).

Служанка Англійскаго Врача *Чортгилла* нѣсколько времени спрадала бродящимъ ревматизмомъ, который однажды, какъ казалось, бросился на сердце и былъ излѣченъ сильнѣйшими средствами; но послѣ простуды опять появился и остановился въ лѣвой споронѣ груди. Прежде съ пользою употребленныя

лѣкарства (особливо *colchicum autumnale*)  
 теперь не приносили никакого облегченія.  
 Больная не могла не только сдѣлать какое ли-  
 бо шѣлдвиженіе, но даже свободно говорить.  
 Г. Чортиллѣ воспкнулъ иглу между осьмымъ  
 и девятымъ ребромъ, при ихъ соединеніи съ  
 рѣзцами, и когда она вошла на три чет-  
 верти дюйма, то больная сказала обыкно-  
 веннымъ своимъ голосомъ, что она не чув-  
 ствуетъ никакой боли отъ уколота и  
 что ревматическая боль изъ груди перешла  
 на спину, около реберныхъ угловъ. Укалыва-  
 ніе опять сдѣлано въ болящемъ мѣстѣ, и  
 черезъ пять или шесть минутъ по воспкну-  
 тіи иглы боль исчезла, и больная могла сво-  
 бодно дышать и дѣлать всякое движеніе.  
 Другой день боль въ груди возвратилась,  
 послѣ уколота исчезла. Нѣсколько дней  
 не возвращались легкія покалыванія, но и  
 наконецъ совсѣмъ прекратились (on asu-  
 puration etc. by J. M. Churchill).

Издатель Гамбургскаго Медицинскаго Ма-  
 газина, Г. Герсонѣ, подтверждаетъ пользу  
 уколкаванія въ ревматизмахъ собствен-  
 ными наблюденіями. Въ послѣдній Клиниче-  
 скій курсъ мы имѣли больного пожилаго сол-



дапа, спрадавшаго ревматическою болью  
шеи съ лѣвой стороны, споль жестокою,  
что она не только не позволяла ему ни-  
малѣйшаго движенія, но даже вынуждала сле-  
зы. Припарки, втиранія, горчишники, опій  
не оказывали никакой пользы. По вопкнушіи  
простой иглы сзади сосковиднаго опростка  
лѣвой стороны боль скоро утихла. На дру-  
гой день опять появилась, только въ мѣнь-  
шей степени и прекращена тѣмъ же сред-  
ствомъ. Послѣ, въ теченіи трехъ дней, по-  
ка больной оставался въ Клиникѣ, не воз-  
вращалась.

Чиновникъ, лѣтъ тридцати, сангвиническа-  
го темперамента, геморoidalный, съ 1817  
года спрадалъ сѣдалищною болью, прости-  
равшеюся до стопы, противъ которой были  
употреблены многія наружныя и внутреннія  
средства, но почти безъ всякой пользы. Боль  
сія, почти постоянная, весною и осенью  
ожесточалась до нестерпимости. Прошлою  
весною она была такъ жестока, что боль-  
ной соглашался подвергнуться всякой опе-  
раціи, даже опнятію члена, только бы изба-  
виться своего мученія. Шпанская мушка,  
приложенная по способу *Котунни*, ограни-

тила ее одною верхнею частию бедра. Въ  
 Юнѣ больной началъ употреблять углекис-  
 лое желѣзо и продолжалъ болѣе недѣли безъ  
 значительной пользы. Въ началѣ Іюля я  
 вкопнулъ ему проспую иглу прошивъ сѣда-  
 лищной выемки; послѣ чего послѣдовало  
 значительное, но кратковременное облегче-  
 ніе. Къ игламъ присоединено дѣйствіе гал-  
 ванизма. Одна золотая булава была вка-  
 лываема прошивъ сѣдалищной выемки, а дру-  
 гая повыше наружной лодыжки и сообщае-  
 ма съ гальваническимъ столбикомъ опъ 8  
 и 14-ти паръ. Дѣйствіе гальванизма при-  
 няло сильную спрѣляющую боль. Недѣли  
 чрезъ двѣ болѣзнь прекратилась, и Чинов-  
 никъ сей для развлеченія уѣхалъ въ де-  
 ревню, гдѣ, прогуливаясь въ отдаленности  
 отъ жилищъ, былъ застигнутъ дождемъ съ  
 сильнымъ холоднымъ вѣтромъ и весь промо-  
 замъ. Прежняя болѣзнь, которой онъ со-  
 вѣсь не чувствовалъ около двухъ недѣль, по-  
 явилась снова, и иглоукалываніе съ галва-  
 низмомъ, къ которому онъ опять прибѣгъ,  
 имѣло желаемого успѣха.

Въ London Medical Repository, 1823, No-  
 10, описывается случай, въ которомъ

иглоукалываніе оказало весьма хорошее дѣйствіе при сжатіи челюстей (trismus). Сперва вопкнула игла въ правую жевательную мышцу, и въ ту же минуту судорожное сжатіе сей мышцы, также всѣхъ шейныхъ и горланныхъ мышцъ сей стороны прекратилось. Послѣ вопкнула игла и въ лѣвую жевательную мышцу, и также съ облегченіемъ, хотя не столь совершеннымъ. Еще въ присутствіи Врачей больной принялъ пріемъ опія и выпилъ чашку шоколаду; а долго чрезъ долгое время не могъ онъ ничего глотать. Мѣсяць спустя, больной совершенно выздоровѣлъ. Челюстесжатіе воспослѣдовало опъ разорванныхъ ранъ на головѣ и на разныхъ частяхъ тѣла, происшедшихъ при упаденіи съ высокаго мѣста.

II. Ч.

---